# ECA-FD02V - Série de transmissores de força

Confirme a variante exacta e as condições de aplicação com a HTROBOT.




| PARÂMETRO | VALOR |
|---|---|
| Tensão de trabalho | 12-30V/DC |
| Sensibilidade de entrada | 0.4-6mv/v |
| Tensão de excitação | 5VDC, 100mA (máximo de 6 sensores, 35 Ω) |
| Taxa máxima de amostragem | Up to 1280Hz |
| Deriva do zero | <0.02uV/°C |
| Deriva do ganho | ±5PPM/°C |
| Adimensional | 0.05%F.S |
| Função de comunicação | Escolha entre RS232 e Rs485; protocolo Modbus RTU e protocolo livre |
| Precisão de visualização | 1/10000 |
| Desempenho A/D | 24 bit, método Delta Sigma |
| Taxa de amostragem e saída | 10. 40, 640, 1280 times/sec |
| Temperatura de armazenamento | -25°C~+65°C |
| Temperatura de funcionamento | -30°C~+60°C |
| Temperatura relativa | Humidade: 35-85% RH; Armazenamento: 35-85% RH |
| Tensão suportável | A 2000V AC50/60Hz durante 1 minuto |
| Funcionalidades adicionais | Pode adicionar-se a função TEDS |
| Característica | Seguimento do ponto zero, seguimento de creep e grandezas analógicas ajustáveis |
| Saída de tensão V | 0-10V / 0-5V |

**CONTACTO HTROBOT**

**emmy@htrobot.com** **www.htrobot.com**